Anclasil rebase

Fecha de edición: 2012.11.20

E

Modo de empleo

Material de rebase definitivo, a base de siliconas "A",de flexibilidad permanente, polimerizable al frío, para el rebase directo en boca

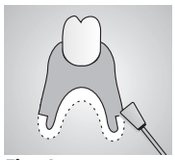

Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

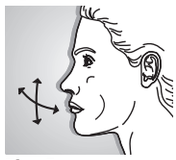

Fig. 5

Fig. 6

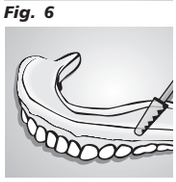

Fig. 7

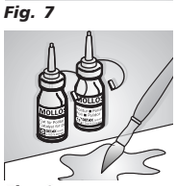

Fig. 8

1. Preparación de la prótesis

- **Eliminación del rebase existente** (Fig. 1): El rebase existente debe eliminarse completamente. Según la situación, tallar la base de prótesis con un espesor de unos 1–2 mm. En los bordes vestibulares, linguales resp. dorsales elaborar un hombro de una profundidad de 1 mm mínimo y de unos 2–3 mm de alto. Redondear los bordes protésicos y limpiar cuidadosamente la prótesis.
- **Desengrase** (Fig. 2): Mediante alcohol eliminar la grasa de la prótesis y dejar secar.
- **Aplicación del iniciador para una adhesión óptima** (Fig. 3): Aplicar uniformemente y completamente una capa del iniciador sobre todas las superficies talladas a rebasar, a las cuales el material tiene que adherirse. **Dejar secar el iniciador durante aprox. 1 minuto.** Cerrar inmediatamente el recipiente después de haberlo usado. La saliva, la humedad o los líquidos monómeros influyen en la adhesión de **Anclasil rebase** a la prótesis.

2. Aplicación de la pistola dispensadora/dispenser

Colocar el cartucho en la pistola dispensadora según las instrucciones especiales. Retirar el tapón del cartucho y desecharlo; ¡no reutilizarlo! Antes de la aplicación, verificar que el material salga uniformemente de ambos orificios del cartucho. Poner la cánula de mezcla sobre el cartucho y hacer salir la cantidad necesaria del material. Después de cada uso dejar la cánula de mezcla como cierre del cartucho.

3. Rebase directo en boca del paciente

- **Recubrimiento de la prótesis** (Fig. 4): Preparar la prótesis según las instrucciones indicadas en el punto 1. Sacar la cantidad necesaria de **Anclasil rebase** del cartucho mediante la pistola dispensadora (véase el punto 2) y aplicar la masa uniformemente sobre los bordes vestibulares, linguales resp. dorsales. A continuación recubrir completamente la prótesis con una capa de 2 mm de espesor mínimo. Todas las zonas de la encía en contacto con la prótesis deben estar recubiertas del material.
- **Movimientos funcionales** (Fig. 5): Colocar la prótesis en la boca del paciente y hacer cerrar a éste la boca en oclusión normal. El fraguado se terminará después de unos 5 minutos. Entonces sacar la prótesis rebasada de la boca del paciente. El acabado y el pulido se realizan como se indican al punto 5.

4. Rebase de forma indirecta en el laboratorio

Revestir la prótesis en la mufla con contraplaca. Sacar la prótesis de la mufla y prepararla según las instrucciones indicadas en el punto 1. Recubrir el modelo de un aislante habitual a base de alginato. Sacar la cantidad necesaria de **Anclasil rebase** del cartucho mediante la pistola dispensadora (véase el punto 2) y aplicar la masa uniformemente sobre el sitio prótesico a rebasar (la capa de **Anclasil rebase** debe tener un espesor de aprox. 1 mm más que aquélla del material de base protésico tallado previamente). Cerrar la mufla, colocar la contraplaca y prensar la mufla con una presión ligera durante unos 30 minutos o bien poner la mufla en un bote bajo presión de 40–45 °C durante unos 10 minutos al baño María. Abrir la mufla, sacar la prótesis rebasada. El acabado y el pulido se realizan como se indican al punto 5.

5. Acabado y pulido

- **Alisado:** Eliminar el exceso de masa mediante un escapelo afilado o unas tijeras exactas (Fig. 6). Entonces alisar los sitios ásperos y los bordes mediante la fresa para pulir con aprox. 8000 revoluciones por minuto, aplicando una presión ligera (Fig. 7).
- **Pulido** (Fig. 8): El pulidor **Anclasil rebase** sólo se utiliza para el alisamiento de los bordes funcionales tallados (proporción de mezcla: pulidor y catalizador 1:1). Abrir el cierre de aluminio mediante una espátula, pipetear en la proporción de 1:1 los dos líquidos sobre un bloque de mezcla, espatular el pulidor y el catalizador hasta que se obtenga una mezcla uniforme y entonces aplicar el líquido mezclado mediante un pincel. Dejar secar durante unos 5 minutos.

6. Recomendación de limpieza para el paciente

Cepillar y lavar bajo agua corriente, repetidas veces cada día, la prótesis rebasada, empleando un cepillo de dientes y jabón neutro; baño para limpieza: inmersión durante 10 minutos a lo sumo.

Instrucciones a seguir

- ¡Una adhesión suficiente se garantiza solamente aplicando el iniciador sobre las superficies raspadas!
- ¡El iniciador debe aplicarse completamente sobre todos los sitios a rebasar! Para un control de aplicación más efectivo el iniciador está provisto de un indicador cromático.
- ¡La capa de la masa **Anclasil rebase** tiene que recubrir completamente y uniformemente todas las superficies protésicas en contacto con la encía! En caso contrario, problemas de adherencia podrían producirse.
- ¡Observar estrictamente los tiempos de fraguado!
- ¡El pulido mediante la fresa abrasiva debe efectuarse con aprox. 8000 r.p.m. – utilizar esta fresa abrasiva únicamente para los materiales a base de siliconas!

Material para uso profesional.

Campos de aplicación:

- Apropiado para todas las materias sintéticas a base de polimetilmetacrilato.
- Elaboración rápida y sin esfuerzo de rebases permanentemente blandos directamente en la consulta o de forma indirecta en el laboratorio.
- Eliminación de sitios de presión en la zona del maxilar superior e inferior.
- Para el aislamiento de la línea A en caso de dificultades de adherencia y mucosa flotante.
- Como margen final elástico de las prótesis del maxilar superior y para asegurar la posición de la prótesis gracias a una adhesión aumentada.
- Para la cobertura elástica de procesos alveolares puntiagudos.
- Para el aislamiento de implantes y como sobredentaduras durante el proceso de cicatrización.

Caracteristicas técnicas:

EN ISO 10139-2
Tipo A

- **Masa después de mezclar:** 50 ml cartuchos
- **Colores del producto:** Base: de color carne Endurecedor: blanco
- **Dosificación:** 1:1
- **Tiempo de mezcla:** No aplicable
- **Tiempo de manipulación:** aprox. 1½ minutos*
- **Tiempo de fraguado:** aprox. 6½ minutos*
- **Tiempo en boca:** aprox. 5 minutos
- **Cambio dimensional lineal:** < 0,3 %
- **Restablecimiento después deformación:** > 99 %
- **Almacenamiento:** T<25°C

* desde el inicio de la mezcla a 23 °C, 50 ± 5% humedad relativa. Temperaturas más elevadas acortan los tiempos indicados, más bajos los prolongan.

- **Manipulación:** A 23 °C, 50 ± 5 % humedad relativa.

Información para el pedido:

Anclasil rebase

cartucho de 50 ml **A-040009**
iniciador de 5 ml
pulidor de 2 x 7 ml
7 cánulas de mezcla, 6 mm
1 fresa abrasiva

Cartucho **A-040010**
50 ml

Iniciador **A-040011**
botella de 5 ml

Pulidor **A-040012**
botella de 7 ml

Catalizador **A-040013**
botella de 7 ml

Cánulas mezcla **A-040007**
Bolsa con 50 cánulas mezcla

Ancladén

Ancladén, S.L. | Rubinstein, 2 Entlo 1ª | E-08022 Barcelona
93 417 29 84 | ancladen@ancladen.com | www.ancladen.com

CE 0434

Anclasil rebase

Editing date: 2012.11.20

GB

Instructions for use

Long-term soft relining material for chairside use, A-silicone based, cold curing

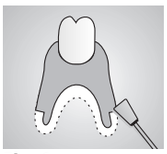

Fig. 1

Fig. 2

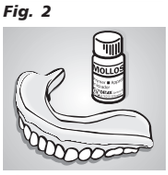

Fig. 3

Fig. 4

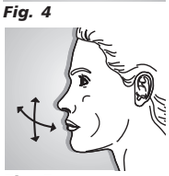

Fig. 5

Fig. 6

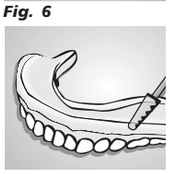

Fig. 7

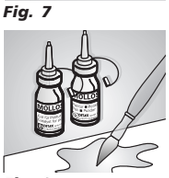

Fig. 8

1. Preparation of the denture

- **Removal of existing relinings** (Fig. 1): The old, existing relining has to be removed completely. Grind off the denture base approx. 1–2 mm, depending on the situation. Incorporate at the vestibular, lingual resp. dorsal borders a shoulder of approx. 2–3 mm in height with a depth of minimum 1 mm. Round off the borders and clean the denture thoroughly.
- **Degreasing** (Fig. 2): Degrease by means of pure medical alcohol and let dry.
- **Applying the primer for adhesion** (Fig. 3): Apply the primer uniformly and completely onto the grinded denture areas to which the material has to adhere. **Let the primer dry for approx. 1 minute.** After use close the bottle immediately. Saliva, humidity or monomer liquids prevent the adhesion of **Anclasil rebase** to the denture base.

2. Use of dispenser/mixing jet

Mount cartridge onto dispenser according to special instructions. Remove and dispose of closure cap, do not re-use! For exact flow control extrude slightly material until uniform flow from both orifices is achieved. Install mixing tip onto cartridge and extrude needed material. After each use leave the used mixing tip in place to seal the cartridge.

3. Direct chairside relining method

- **Coating the denture** (Fig. 4): Prepare denture as described under point 1. Apply **Anclasil rebase** cartridge material uniformly by means of dispenser (see point 2) onto the vestibular, lingual resp. dorsal borders. Then coat completely the remaining denture with a layer of minimum 2 mm. All denture areas in contact with the gingiva have to be coated.
- **Functional movements** (Fig. 5): Seat the coated denture into the patient's mouth and let him close in normal occlusion. Setting is finished after approx. 5 minutes. Then remove the relined denture and trim and polish as described under point 5.

4. Indirect method in the laboratory

Invest denture to be relined into a flask with counter. Remove denture from the flask and prepare as described under point 1. Coat the model with an usual alginate based insulation. Extrude the required amount of **Anclasil rebase** from the cartridge by means of dispenser (see point 2) and apply it uniformly onto the denture area to be relined (the layer of **Anclasil rebase** should be approx. 1 mm more than the base material has been grinded off). Close flask with counter. Press with light pressure for approx. 30 minutes or place flask in a pressure pot at 40–45 °C/104–113 °F for approx. 10 minutes in the water bath. Then deflask the relined denture and trim and polish as described under point 5.

5. Final trimming and polish

- **Smoothing of uneven spots:** Remove excess material with a sharp scalpel or fine scissors (Fig. 6). Then smooth rough areas and borders by means of the grinding instrument with approx. 8000 r.p.m. under low pressure (Fig. 7).
- **Polish** (Fig. 8): **Anclasil rebase** polish is applied only for smoothing of the trimmed functional borders (mixing ratio: polish and catalyst 1:1). Open the aluminium cap with a spatula, squeeze both liquids onto a mixing pad in a mixing ratio of 1:1, spatulate to a homogeneous mixture and brush on the mixed liquid. Let dry at room temperature for approx. 5 minutes.

6. Cleaning hints for the patient

Brush the relined denture several times a day under running water with a tooth brush and neutral soap. Cleaning bath: up to a maximum of 10 minutes.

Important working hints

- Absolutely firm bonding is obtained only by applying the primer onto roughened surfaces!
- Primer must cover the entire area completely! For better application check the primer contains a colour indicator.
- **Anclasil rebase** coating must cover the surface of denture in contact with the gingiva completely and uniformly! Otherwise adhesion problems may occur.
- Setting times must be strictly observed!
- For trimming with grinding sleeve apply pressure with approx. 8000 r.p.m. – use drill sleeve for silicone materials only!

Material for professional use.

Indications for use:

- Suited for all synthetics based on polymethylmethacrylate.
- Fast and easy fabrication of permanently soft relinings; chairside or indirect use in the dental laboratory.
- To relieve pressure areas in the upper and lower jaw.
- Post-damming of the A-line in case of adhesion problems and with flabby ridges.
- To steady the position of the upper and lower dentures by increased adhesion.
- Elastic cover of sharp-ridged alveolar processes.
- Cushioning of implants and as overdentures during the healing process.

Technical data:

EN ISO 10139-2
Type A

- **Mixed volume:** 50 ml cartridges
- **Colour code:** Base: gingiva-coloured Catalyst: white
- **Mixing ratio:** 1:1
- **Mixing time:** does not apply (Automix-system)
- **Working time:** approx. 1½ min.*
- **Setting time:** approx. 6½ min.*
- **Time in mouth:** approx. 5 min.
- **Linear dimensional change:** < 0,3 %
- **Recovery from deformation:** > 99 %
- **Storage:** T < 25ºC

* from beginning of mixing at 23 °C/73 °F, 50 ± 5 % rel. humidity. Increased temperatures accelerate, decreased temperatures retard the indicated times.

- **Application:** At 23 °C/73 °F, 50 ± 5 % rel. humidity.

Ordering information:

Anclasil rebase

50 ml cartridge **A-040009**
5 ml primer
2 x 7 ml polish
7 mixing cannulas, 6 mm
1 drill

Cartridge **A-040010**
50 ml

Primer **A-040011**
5 ml bottle

Polish **A-040012**
7 ml bottle

Catalyst **A-040013**
7 ml bottle

Mixing cannulas **A-040007**
Bag with 50 mixing cannulas

Ancladén

Ancladén, S.L. | Rubinstein, 2 Entlo 1ª | E-08022 Barcelona
93 417 29 84 | ancladen@ancladen.com | www.ancladen.com

CE 0434